	f Claims	

Applic	ation/Co	ontrol	No.
---------------	----------	--------	-----

10/710,300

Examiner

Lev I. Iwashko

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LIU, BAO-KIM

Art Unit

2186

X	Rejected
-	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date Image: Control of the co			L	L				,			<u> </u>		
Te Se Se Se Se Se Se Se	Cla	aim		Date]	Γ
2 X 3 X 4 X 5 X 6 X 7 X 8 8 9 9 10 10 11 1 11 1 11 1 1 1 1 1 1 1 1			5/17/06										
4 X 5 X 6 X 7 X 8 9 10 11 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49			Х				 				_		
4 X 5 X 6 X 7 X 8 9 10 11 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49		2	X										
5 X 6 X 7 X 8 9 10 11 12 13 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49		3	Х						_				
6 X 7 X 8 9 10 10 11 1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1													L
7 X 8 9 9 10 10 11 1 11 1 12 12 13 13 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14			↓					_					L
8 9 10 11 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49			₩		ļ	<u> </u>				<u> </u>			_
9			X	ļ		<u> </u>				<u> </u>			\vdash
10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49						<u> </u>				\vdash			\vdash
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49								-		\vdash	_		H
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49										\vdash			-
13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49													┝
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49						<u> </u>	\vdash			\vdash			H
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49						_	-						
16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	}												Γ
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49													
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49													
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49													
21 22 23 3 24 3 25 3 27 30 28 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49													
22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 43 44 45 46 47 48 49 49													
23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49													L
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49							_						_
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49													Ļ
26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49													-
27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49													\vdash
28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49													\vdash
29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49													┢
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49													卜
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49													┢
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49													广
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 43 44 45 46 47 48 49 49		32											
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49													
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49													L
37 38 39 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49													L
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49													-
39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49													L
40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49							-						┡
41 42 43 44 45 46 47 48 49								<u> </u>					┝
42 ————————————————————————————————————													┝
43													┝
44 45 46 47 48 49													┢
45 46 47 48 49		44										İ	
46 47 48 49 49 49							-						\vdash
47 48 49													
49		47											
50													
		50											L

Claim Date E B SD SO											
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Cla				[Date	9				
52 53 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Original									
52 53 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51	 							\vdash	
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99						-					
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99							 		-		
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99								 	\vdash		-
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			-				-				
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99			_	·		\vdash	-	·	<u> </u>	\vdash	
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99					┢						
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99											
60 61 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99											
61 62 63 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99											
62 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99											
63											
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
65 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 84 85 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99											
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99											
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99											<u> </u>
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99											
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99											
72											
73											
74											
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99											
76 77 78 79 80 81 82 83 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99											
78 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0											
79 0		77									
80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		78									
81		79									
82											
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
84	<u></u>										
85											
86											
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99									ļ		
88		_									
89											
90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9											_
91											
92											
93											
94											
95							<u> </u>				
96											
97											
98 99 99											
99											
							<u> </u>			ļ	
		100							L		

Cli				[Date	e				
									l	\Box
क	Original							,		
Final	Ţ.	}								
	0									
	101				 					H
	102								 	
	103			<u> </u>					_	╂─┤
-	104									
	105									$\vdash \vdash$
	106									H
	107									H
	108	-		-						H
	109	-		-						
<u> </u>	110	 	<u> </u>		 				-	
	111									H
	112	\vdash	<u> </u>		 				\vdash	H
	113			 					 	
	114				ļ			 	 	
}	115	-	-	_	 		 - 	 		-
	116	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>		<u> </u>		-	
	117	 -						_	 	
	118		 -		 	 	 —		 	
 -	119	-	-						 	-
	120									\vdash
	121	<u> </u>			 					
	122	<u> </u>						-	 	
	123						 			\vdash
	124						_			
	125						<u> </u>			-
	126									
	127									
-	128						-			
	129									
	130									
	131									
	132									\square
	133									
-	134						-			
	135									
	136									
	137									
	138									
	139									
	140									
	141									
	142									
	143									
	144				•					
•	145									
	146									
	147									
-	148									
	149									
	150									
							•			